アップデートデバイスキットの使用方法（Windows 2000 / XP版）

まずはじめに

①本バージョンアップソフトウェアの著作権は株式会社アキュヴァンスにあります。

②賠償責任ついて、本製品の使用時にデータの消失を含むいかなる偶発的、結果的、あるいは間接的な損害（PC破損を含む）において、弊社では一切の責任は負いかねます。

③本製品はアキュヴァンスブラシレスシステム専用のバージョンアップ用ツールです。他社製品との互換性はありません。

④本製品は、Windows専用アプリケーションとなります（対応OSは、上記をご参照ください）。

⑤“タキオン”のソフトのバージョンアップ時は、”タキオン”本体でメモリされた各設定は消去されます。各設定値が必要な場合は、バージョンアップ前に、内容をメモするなどして残しておいてください。

以下に『タキオン』（アンプ）のバージョンアップの手順を説明します。この作業では、本商品のうち『RXコネクタ通信ケーブル』は使用しません。
なお、以下の一連の作業終了後、2回目以降のタキオンのバージョンアップでは、（Ⅳ）の作業のみとなります。

対応OS	Windows 2000 Windows XP（32-bit版） Windows Vista（32-bit版） Windows 7（32-bit版）

セットアップ方法

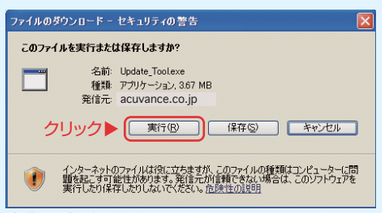
Ⅰ. PCアップデートツールをパソコンにインストールします。

まず初めに、以下の弊社ホームページより『PC用アップデートツール』のソフトウェア、「TACHYON･TAO用」または「TACHYONエアリア用」をダウンロードしてください。

http://acuvance.co.jp/esc/software/index.html

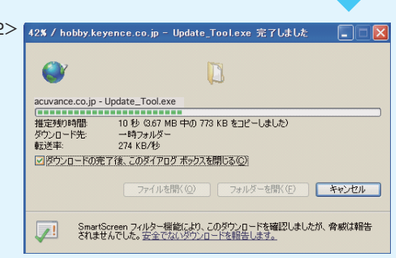
次に、ESC用アップデートソフトウェア、「TACHYON･TAO用」または、「TACHYONエアリア用」のソフトウェアをデスクトップ等にダウンロードしてください。

<図.1>



①《実行》ボタンを押します。

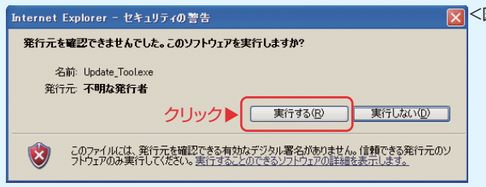
<図.2>



②ダウンロードが始まります。

＜図.3＞へ

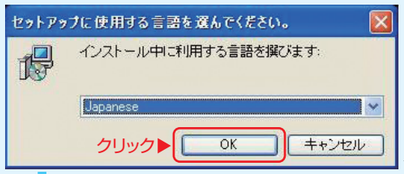
<図.3>



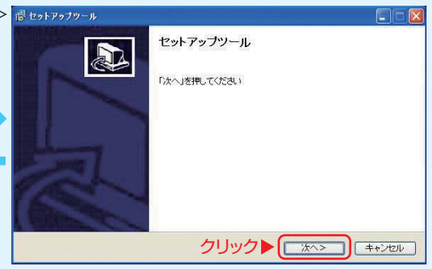
③ダウンロード終了後「セキュリティの警告」が出ますが、そのまま《実行する》ボタンをクリックします。

続けてセットアップ画面に表示に従って、赤をクリックしながら『PC用アップデートツール』のインストールを進めてください。

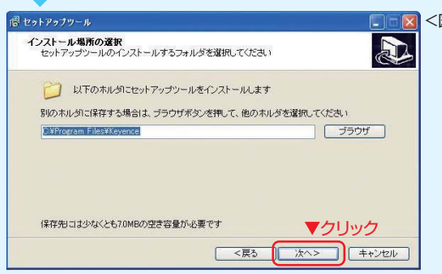
<図.4>



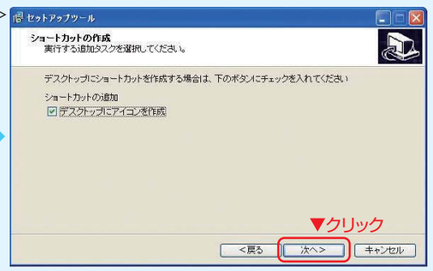
<図.5>



<図.6>

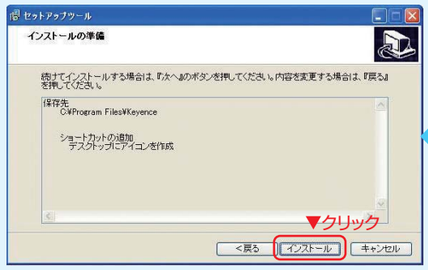


<図.7>

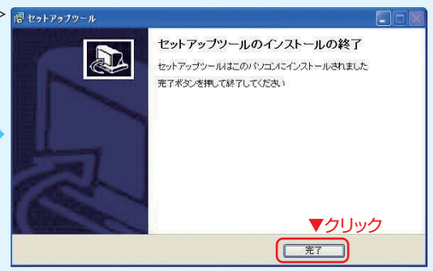


＜図.8＞へ

<図.8>



<図.9>

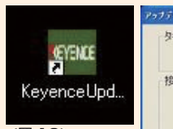


④セットアップが完了するとデスクトップにアイコンが表示されます<図.10>。（セットアップ中に『デスクトップにアイコンを作成<図.7青枠参照>』の枠にチェックを入れると作成されます）

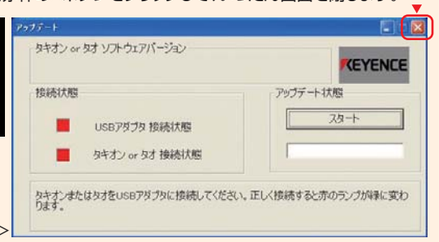
Ⅱ. デスクトップのアイコン<図.10>をクリックし、ソフトウェアが起動する事を確認します。

①デスクトップのアイコンをクリックすると、<図.11>の画面が出れば完了です。<図.11>の右上赤枠の×ボタンをクリックして、いったん画面を閉じます。

<図.10>

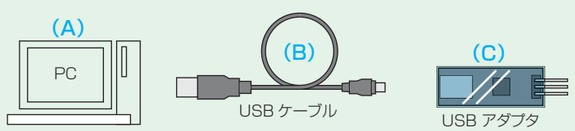


<図.11>



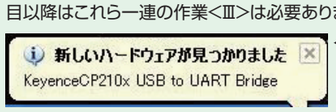
Ⅲ. タキオンバージョンアップの前に、USBアダプタをパソコンに認識させる準備をします。

※この作業で使用するもの…『USBケーブル（タオに付属）（B）』・『USBアダプタ（C）』



①まず初めに、パソコン（A）のUSBポートにタオ付属の『USBケーブル（B）』を差し込みます。次に『USBケーブル（B）』の反対側に『USBアダプタ（C）』を差し込みます。初めて差し込んだ時のみ、パソコン画面に以下のメッセージ<図.9>が表示されます。（同じパソコンを使用する場合、2回目以降はこれら一連の作業<Ⅲ>は必要ありません）

<図.12>



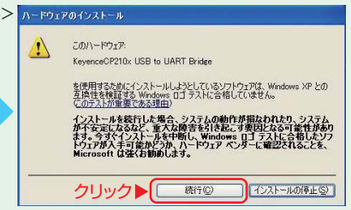
②続いてパソコン画面に<図.13>のメッセージが表示されますので、赤枠をクリックしてください。

<図.13>

③検索中に<図.15>のメッセージが出ますが、そのまま赤枠の『続行』をクリックしてください。

<図.14>

<図.15>



④インストールを開始します<図.16>。インストールが完了すると<図.17>のメッセージが出ます。これで『USBアダプタ』はパソコンに認識されました。<図.17>の赤枠の『完了』ボタンを押して終了します。

<図.16>

<図.17>

裏面へ続く

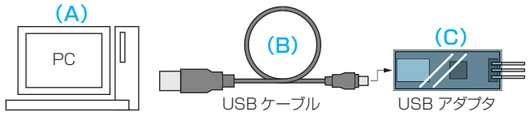
アップデートデバイスキットの使用方法（Windows 2000 / XP版）<続き>

Ⅳ. タキオンバージョンアップのための接続の準備をします。

※この作業で使用するもの…『USBケーブル(タオに付属)(B)』・『USBアダプタ(C)』・バージョンアップする『タキオン』<注>

注意 ソフト書き換えの際は、タキオンをプログラムカードモードに変更してください（タキオン取説P.10参照）。

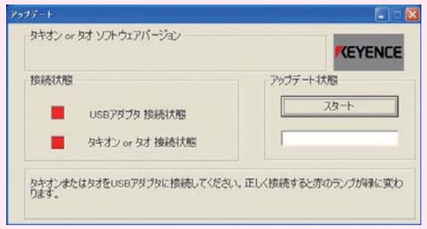
接続図.1



接続図.2

①パソコン画面にある『Keyence Update<図.10>』のアイコンをクリックしてアップデートソフト<図.11>を起動します。

<図.10>



<図.11>

この状態では、画面の『USBアダプタ 接続状態』および『タキオン or タオ 接続状態』のサインはいずれも赤（未接続）の状態です。

②パソコン（A）のUSBポートにUSBケーブル（B）を差込み、続けてUSBケーブル（B）の反対側にUSBアダプタ（C）を接続してください。正しく接続されると、<図.18>の赤枠のランプが緑色に変わります。

接続図.1

<図.18>

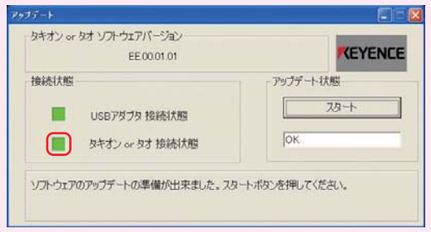
USBアダプタが正しく接続されると、赤色のランプが緑色になります

③USBアダプタ（C）にタキオン（E）のRXコネクタ（D）を接続します。次にタキオン（E）のスイッチボタンを長押しして『プログラムカードモード』に切り替えます。タキオンのメインLEDが赤になります。（タオ取説P.7、タキオン取説P.10参照）。

注意 USBアダプタに貼り付けているシールに従い、コネクタの差し込む向きを間違えないようにしてください。間違えると、破損する恐れがあります。

正しく接続されると、<図.19>の赤枠のランプが緑色に変わります。

接続図.2



<図.19>

タキオン(タオ)が正しく接続されると、赤色のランプが緑色になります

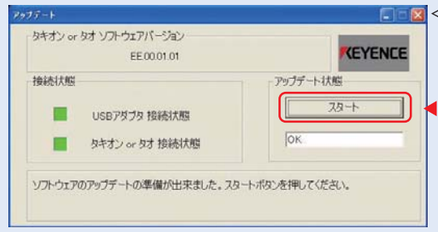
⑤これで準備完了です。

Ⅴ. バージョンアップするソフトウェアを選択して、『タキオン』を最新ソフトに書き換えます（アップロード）。

弊社ホームページからダウンロードした最新ESC用アップデートソフトウェアを使用します。

注意 ソフトのアップロード中は、前述の各接続（Ⅳ）は、絶対に外さないでください。『タキオン』が正しく動作しなくなる場合があります。

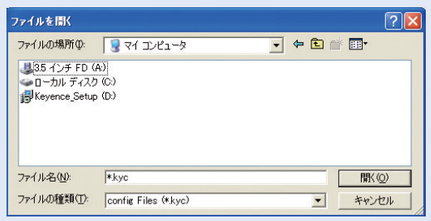
①<図.20>の赤枠の『スタート』ボタンをクリックします。



<図.20>

◀クリック

②<図.22>の『ファイルを開く』のホルダが出てきます。ファイルの場所でソフトウェアを保存したホルダを選択します。

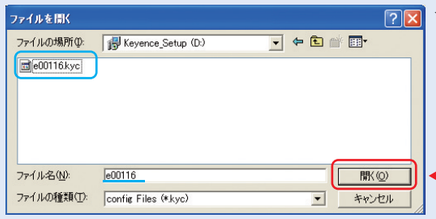


<図.21>

ソフトウェアを保存したホルダを開くと、次の<図.22>のように、1個ファイルが表示が出ます。

万一表示されない場合は、ファイル名の欄に「*.kyc」を入力して、赤枠の「開く」をクリックしてください。これでファイルが表示されます。

青枠のファイルをクリックすると、文字が反転します。続けて赤枠の（開く）をクリックします。



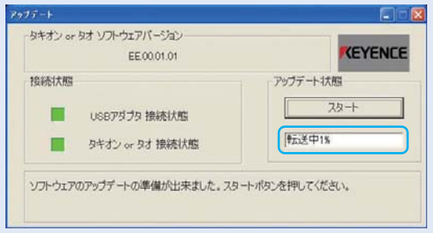
<図.22>

◀クリック

③<図.23>の『UpdateOnly』の画面が出てきます。赤枠のOKをクリックしてください。書き込みが開始されます。

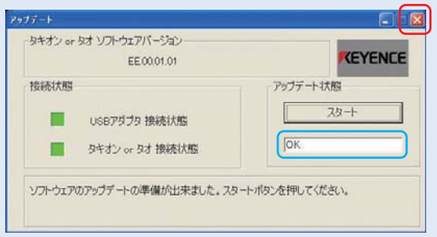
<図.23>

④書き込みがスタートします。青枠に進捗率（%）が表示されます<図.24>（書き込み時間は約3分です）。



<図.24>

⑤書き込みが終了すると、青枠に（OK）と表示されます<図.25>。これで作業は完了です。



<図.25>

⑥<図.21>の右上の赤枠をクリックして、ソフトウェアを終了します。

Ⅵ. タキオンの取扱説明書 P.13「プリセットプログラムの呼び出し（ROAD）」をご参照の上、お好みのプリセットプログラム（オフロード、ドリフト、ツーリングのいずれか）をロードします。

※アップデート直後は、各設定値が確定していないため、この作業は必ず行ってください。

※アップデート後、設定項目・設定値が変わる場合があります。最新の取扱説明書を弊社ホームページよりダウンロードの上、ご確認ください。

http://acuvance.co.jp/download/index.html

●以上でタキオンのバージョンアップは完了です。